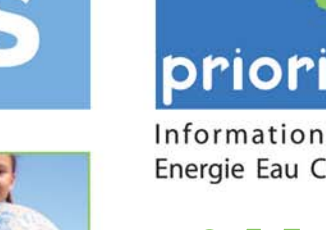
# prioriterre infos


Information et Conseil
Energie Eau Consommation

n°41 ⊙ Nov. 08
Tirage 2400 exemplaires






## edito

*La loi « grenelle 1» est passée, et pratiquement à l'unanimité. Il y aurait mauvaise grâce à ne pas se réjouir de ce consensus politique. Pour autant, si les grandes lignes sont ainsi posées, la question du financement reste toujours en suspend et les perspectives économiques suscitent quelques craintes. Il reste encore la loi « Grenelle 2 » et le dédale des décrets d'application, où plus d'une volonté politique ambitieuse se sont embourbées ; sans parler de « l'effet Bercy » … La France aura alors à faire le choix de l'équilibre budgétaire bêtement « comptable », ou le choix d'une véritable « croissance verte » capable de favoriser l'investissement de long terme basé sur des technologies créatrices de valeur. Nul doute que le « green business » en a tout le profil !*

## Dossier

# Pour mettre nos gaz à effet de serre au régime !



Tous les jours dans notre assiette, nous consommons beaucoup de… pétrole !
Notre nourriture aurait-elle un impact sur le changement climatique ?
Selon toute vraisemblance, chacun de nos repas équivaudrait à 3 kg équivalent $CO_2$.
Le coût écologique de notre alimentation est élevé. Il y a environ 2 fois et demie plus de gaz à effet de serre dans nos aliments que derrière le pot d'échappement de notre voiture !
On pense d'abord à l'agriculture et aux émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) qu'elle engendre. Le méthane et le protoxyde d'azote sont les coupables tout désignés. Le premier est lié aux gaz de nos amis ruminants et le second est issu des engrais azotés…
Mais il ne faut pas se borner aux seules émissions directes de l'agriculture : le secteur de l'alimentation comprend également une bonne part du secteur des déchets et celui de l'énergie !
Car pour arriver dans notre assiette, les aliments ont été transformés, emballés, conservés et transportés… Et si le transport des aliments de l'exploitation au magasin est énergivore, celui du magasin à la maison n'est pas négligeable non plus ! La moitié des achats se fait en voiture, ce qui contribue à la pollution de l'air et au réchauffement climatique.
Alors comment agir et réduire ces gaz à effet de serre dans nos assiettes ?

### ■ Tous végétariens pour préserver le climat ?

La consommation de viande en Europe a plus que doublé depuis 1960. Et les autres pays se mettent à suivre ce modèle.
Or, la production d'une calorie de steak d'élevage intensif nécessite environ 10 fois plus d'énergie qu'une calorie de céréale. Et il faut tout de même 7 kg de céréales pour produire 1 kg de bœuf !



*« Dans notre régime alimentaire occidental, la répartition entre protéines animales et protéines végétales est 60 % / 40 % ce qui est totalement fou ! Il faudrait idéalement une répartition de 20 % de viande et 80 % de végétal. Même s'il ne s'agit pas de devenir végétarien pour sauver la Planète, il suffit juste d'augmenter la part de végétal dans l'assiette ! » affirme Laurence Salomon, chef du restaurant « Nature & Saveur ». Bernard Dufournet Président de la Biocoop Aquarius explique quant à lui que « l'on peut continuer à manger de la viande, mais avec modération, en adoptant un régime semi-végétarien, qui cumule protéines animales et protéines végétales ».*

Mieux vaut donc consommer moins de viande. Quant à ceux qui n'y parviendraient pas, il est conseillé d'opter pour la viande blanche, dont la production peut émettre jusqu'à 10 fois moins de GES que la viande rouge !

### ■ Des produits de consommation en « surpoids » ?

Souvent destinés aux enfants, les emballages fraîcheurs ou autres portions individuelles font fureur dans nos rayons de supermarchés. Les fabricants et distributeurs prétendent que ce suremballage répond à une demande des consommateurs.
Mais comme le précise Sébastien Genest, Président de France Nature Environnement, l'emballage est *« mauvais pour la Planète comme pour notre portefeuille »*. Il ajoute que *« l'emballage représente souvent 20% du coût du produit fini. Ce pourcentage peut grimper bien plus haut : il s'élève à 80% pour une bouteille d'eau. Or, on paie l'emballage à l'achat d'un produit, mais aussi en tant que contribuable via la taxe d'enlèvement des ordures ménagères qui ne cesse d'augmenter ! »*
Limiter le suremballage, c'est minimiser les émissions de GES qui leur sont associées au niveau des déchets, mais aussi des transports et de l'énergie produite pour les fabriquer.

### ■ Le bio : solution miracle ?

Les produits biologiques ont un impact moindre sur le climat, puisque le bio n'utilise ni engrais azoté, ni produits phytosanitaires.



Selon Bernard Dufournet *« le bio est la principale solution : il préconise l'utilisation à 50 % de produits locaux, les aliments utilisés pour nourrir les bêtes sont issus de zones proches de la ferme où elles sont élevées, il n'y a pas d'utilisation d'engrais chimiques ni de pesticides, de larges efforts sont faits pour une utilisation rationnelle des engins motorisés et enfin le bio utilise moins d'eau »*.

Mais attention, bio ne signifie pas local, et encore moins de saison, même si la situation change : *« Les magasins bio se sont engagés et tous les réseaux s'y mettent. Vous ne pourrez bientôt plus trouver un légume ou un fruit bio qui ne sera pas de saison »* ajoute Bernard Dufournet.

### ■ A chaque fruit et légume sa saison

S'il est agréable de trouver à longueur d'année pratiquement toute sorte de fruits et légumes, le coût énergétique de leur transport est bien souvent oublié…
Un fruit importé hors saison par avion consomme pour son transport 10 à 20 fois plus de pétrole que le même fruit produit localement et acheté en saison. Avoir le plaisir de déguster des fraises en hiver ou des fruits exotiques a un prix : ces marchandises acheminées par avion parcourent plusieurs milliers de kilomètres.

*« L'impact de notre nourriture en GES est encore plus fort hors saison quand on raisonne en transport. Pour coller à cette saisonnalité il suffit d'acheter aux petits producteurs et maraîchers locaux et de dialoguer avec eux. Les consommateurs achètent des fruits et légumes hors saison en raison des grandes surfaces qui en fournissent toute l'année et qui ne sensibilisent pas le consommateur »* affirme Laurence Salomon.

## le saviez-vous ?

**1 kilo de fraises de la région, acheté en saison nécessite 0.2 litre de pétrole. S'il est produit outre-mer et qu'il est transporté par avion pour être vendu en hiver, il lui faudra 4,9 litres de pétrole soit 25 fois plus !**

### ■ Une question de bon sens

*« Finalement, bien se nourrir commence par bien dialoguer avec celles et ceux qui nous vendent la nourriture. Il faut faire l'effort de s'informer »* conclue Laurence Salomon.
Bernard Dufournet ajoute *« La nourriture et l'acte même de cuisiner sont des questions de bon sens. Et avec les 35 heures, nous n'avons jamais eu autant de temps ! Consacrons-les à bien nous alimenter »*.



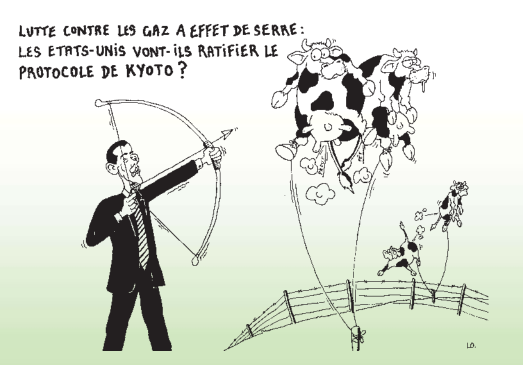

**Comment faire pour alléger le poids de notre assiette en GES ?***

- Eviter le suremballage
- Limiter les plats congelés et préparés
- Diminuer notre consommation de viande rouge,
- Consommer local
- Privilégier les fruits et légumes de saison !

(Téléchargez le calendrier des fruits et légumes de saison sur : www.consodurable.fr)

* Source : *« Des gaz à effet de serre dans mon assiette ? »* édité par le Réseau Action Climat-France.

## le dessin du Mois






prioriterre ⊙ 30, route des Creusettes ⊙ 74330 Poisy ⊙ Tél. 04 50 67 17 54 ⊙ Fax 04 50 57 79 84
e-mail : contact@prioriterre.org ⊙ Site web : www.prioriterre.org



# L'actu prioriterre

## Pour agir concrètement

Vous habitez Annemasse et ses environs ? Vous voulez rencontrer un expert de prioriterre mais le temps vous manque et la distance vous décourage ?
Nous avons la solution !
Depuis le 15 octobre, un conseiller de prioriterre répond gratuitement à toutes vos questions, chaque mercredi, de 10h à 12h sans rendez-vous et de 13h30 à 17h sur rendez-vous, dans l'Espace Martin Luther King d'Annemasse.
Cette opération est soutenue par la ville d'Annemasse et le Conseil Général de la Haute-Savoie.
Alors n'hésitez plus, venez nous rencontrer pour recevoir un conseil neutre, indépendant et gratuit.

## Familles à énergie positive : c'est parti !



Familles à énergie positive est un concours européen d'économies d'énergie. 19 communes de Haute-Savoie participent, soit plus de 190 familles qui s'engagent à réduire leur consommation d'énergie de 8 % cet hiver !
*« Ce concours est une bonne occasion de faire bouger les choses et de montrer qu'un changement rapide des comportements est possible. Ce qui nous motive réellement dans ce concours, c'est de nous mesurer aux autres pays européens ! C'est un peu une compétition d'intérêt général ! »* explique Sophie Hachet, participante pour la commune de Cusy.
Tous ces militants se sont retrouvés lors de l'événement de lancement qui s'est déroulé le 26 octobre à la Roche-sur-Foron.
Petits et grands ont pu jouer, faire des expériences sur les énergies renouvelables et les économies d'énergie, recevoir des conseils et surtout, échanger avec les participants des autres communes !
Affaire à suivre… Les résultats seront connus le 30 avril 2009.

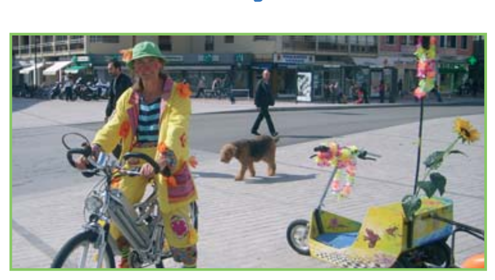
## Elus et techniciens : des formations à la carte

Le Développement Durable a été très largement abordé lors des dernières élections municipales.
En tant qu'élu ou technicien, vous devez désormais agir, et vous vous interrogez sur des solutions pertinentes à mettre en œuvre.
Pour répondre à vos questions, échanger vos expériences avec d'autres communes, prioriterre propose ses 5 modules de formation*, en initiation ou perfectionnement :
- Mener une politique de développement durable : les enjeux et étapes clés.
- Construire et rénover les bâtiments publics dans une démarche d'efficacité énergétique.
- Gérer les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre sur mon territoire.
- Maîtriser les consommations d'eau dans une commune et mettre en œuvre des solutions innovantes.
- Mettre en place des plans de déplacement dans une collectivité.

Il reste encore quelques places disponibles : dépêchez-vous ! Contactez Christian Carlioz, au 04 50 67 65 62.

* Pour connaître toutes les dates et les lieux de formation :
www.prioriterre.org, rubrique collectivités.

## «La meilleure énergie c'est la vôtre !»



La semaine européenne de la mobilité s'est déroulée fin septembre.
À Annecy et à Cran-Gevrier, l'équipe de prioriterre et la SIBRA se sont mobilisées autour de la mobilité douce en proposant des animations festives : clown, conseil sur l'écoconduite, essai de vélos à assistance électrique, dessins pour enfants, calcul d'empreinte écologique…
Le public a pu prendre conscience que chaque jour est l'occasion rêvée pour adopter un autre moyen de transport et changer ses habitudes.
Contactez-nous, si vous aussi, vous souhaitez bouger autrement !

## La Maison pour la Planète pousse vite !

Née de l'imagination française et suisse, la Maison pour la Planète est sortie de terre !
Le cabinet Beauquier Architectes, maître d'œuvre, et la Mairie de Meythet, maître d'ouvrage, suivent attentivement l'évolution du chantier de ce bâtiment qui sera labellisé Minergie P Eco.
Alors où en est-on ?
Les phases de fondation et de charpentes sont désormais terminées.
Une mise en pression et en dépression du bâtiment a été effectuée pour tester son étanchéité.
Quant aux corps de métier de plomberie, chauffage et électricité, ils interviennent durant les mois d'octobre à décembre.
L'emménagement est attendu avec impatience par l'équipe de prioriterre. Il devrait avoir lieu en mars 2009.




Parallèlement, 12 maisons individuelles sont en cours de certification MINERGIE en Haute-Savoie.
La chasse aux ponts thermiques ne fait que commencer !

# agenda

- **Vendredi 7 novembre 20h30**
  « Les économies d'énergie dans l'habitat »
  Maison des associations / Quintal
- **Jeudi 13 novembre 20h**
  « Développement durable : des solutions concrètes »
  Maison du Tourisme / Combloux
- **Lundi 17 novembre 19h30**
  « Les 4 moteurs du développement durable »
  MJC / Reignier
- **Du vendredi 28 au dimanche 30 novembre**
  Salons Naturellia
  (co-organisé par prioriterre)
  - Pôle éco habitat et pôle mobilité pilotés par prioriterre
  - Conférence « Les constructions de demain, écologiques et productrices d'énergie » Vendredi 28/11 – 18h30
  Rochexpo Foire de la Haute Savoie / La Roche sur Foron
- **Jeudi 4 décembre 17h30**
  Un Plan Climat pour la Haute-Savoie, conférence-débat organisée par le Conseil Général de la Haute-Savoie.
  Témoignages d'experts du climat et d'acteurs locaux
  Salle Agora, Bonneville
- **Jeudi 11 décembre 18h**
  Soirée Remise des trophées Engagement 21
  Cérémonie suivie d'une conférence « Le Développement Durable, un chemin de croix ? », de Yannick Bonnet
  Salle Mont Blanc, Chambre des Métiers et de l'Artisanat

Plus d'infos sur www.prioriterre.org, rubrique Agenda

# News

## Vous reprendrez bien une cuillère de pesticides ?

Afin de nous protéger des effets des pesticides, les Etats membres de l'Union européenne ont défini des Limites Maximales en Résidus (LMR) retrouvés dans nos produits alimentaires.
Des règles concernant ces limites maximales seront fixées à l'échelle européenne prochainement. Mais en attendant, le règlement prévoit la fixation de LMR « temporaires » remplaçant les limites nationales existantes jusqu'à ce que chaque pesticide soit évalué individuellement.
En France, depuis le 1er septembre, la limite autorisée augmente pour la plupart des pesticides concernés. Certains produits verront même leur taux augmenter jusque 1000 fois !
Selon une analyse menée par Global 2000 et Greenpeace, les aliments qui peuvent présenter des risques pour notre santé, notamment de cancer, sont les pommes, les poires, les raisins, les tomates et les poivrons.
Les ONG ont attaqué en justice la Commission européenne qui doit maintenant fournir à la Cour une copie de sa position dans les prochains mois.
Plus d'infos sur www.greenpeace.fr

## L'éco-Prêt à Taux Zéro : mode d'emploi

Pour encourager la rénovation des logements et améliorer leur performance énergétique, le gouvernement souhaite mettre en place un prêt à taux zéro.
Baptisé « éco-PTZ », le dispositif encouragera les propriétaires à réaliser un ensemble de travaux dont l'isolation, avec une limite de 30 000 € et 300 € par mètre carré. Pour en bénéficier, aucune limitation de ressource n'est prévue mais les travaux devront être conséquents : la simple installation de laine de verre dans un grenier ne suffira pas !
Cette mesure ne devrait pas être cumulable avec l'actuel crédit d'impôt et sa durée de vie serait fixée à cinq ans. Elle sera détaillée dans la loi de finance pour 2009.
Bercy estime à 80 000 en 2009, le nombre de logements qui pourraient être ainsi rénovés.
La France s'est engagée à diviser ses émissions de $CO_2$ par quatre, avec le Grenelle de l'environnement : il est temps que des mesures incitatives soient mises en œuvre !

# focus

## « Passez à l'action ! »

Nous avons besoin de vous pour sensibiliser le jeune public haut-savoyard au développement durable.
Vous voulez agir, vous engager dans un bénévolat en phase avec vos valeurs ? Passez à l'action à nos côtés ! Notre équipe vous apportera une formation solide et vous accompagnera pour intervenir dans les collèges.

Pour vous engager ou faire un don, contactez Virginie, au 04 50 67 17 54 ou par mail virginie.leclercq@prioriterre.org

**prioriterre**
30 route des Creusettes
74 330 Poisy
Tél. 04 50 67 17 54
Fax 04 50 57 79 84
e-mail : contact@prioriterre.org
**www.prioriterre.org**

Imprimé sur papier écocertifié FSC et encres végétales

*Réalisation : Abaca Studio 04 50 22 38 39*

*Partenaires :*





